

Heavy

## OXYSAFE PB

**De lichtste veiligheidsschoen op de markt**

The OXYSAFE shoes are lightweight, hygienic, and designed for maximum comfort. With advanced ESD protection, a composite toecap, and easy sterilization, these shoes are perfect for both wet and dry environments.

|                |   |
|----------------|---|
| Bovenmateriaal | Expanded EVA  |
| Binnenvoering  | N/A   |
| Voetbed        | SJ foam zool  |
| Tussenzool     | N/A   |
| Buitenzool     | EVA   |
| Top            | Composiet   |
| Categorie      | PB / SR, ESD, A, E  |
| Maatbereik     | EU 35/36-45/46 / UK 3.0/3.5-10.5/11.0 / US 5.5/6.0-11.5/12.0<br>JPN 21.5/22.5-29/30 / KOR 230/235-295/300 |
| Gewicht staal  | 0.281 kg  |
| Normering      | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20346:2022  |



NAV



BLK

WHT



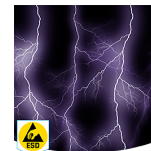
### Neuskap van composiet

Metaalvrij en lichtgewicht, geen thermische of elektrische geleidbaarheid



### Hygiënische waterdichte oplossing

Deze schoen is gemaakt van materialen die waterdicht, antibacterieel en extreem licht & flexibel zijn. Daardoor is het een veilige, hygiënische en comfortabele oplossing voor toepassingen in natte omgevingen, zoals schoonmaken of patiënten begeleiden naar de douche.



### Elektrostatische ontlading

ESD zorgt voor een gecontroleerde ontlading van elektrostatische energie die elektronische componenten kan beschadigen en voorkomt het risico van ontsteking als gevolg van elektrostatische ladingen. Volumeweerstand tussen 100 KiloOhm en 100 MegaOhm.



### Wasbaar op 30°C

Deze schoenen kunnen worden gewassen in een wasmachine op 30°C.



### Chemisch & UV-steriliseerbaar

Deze schoen is chemisch en UV-steriliseerbaar.

**Industrieën:**

Catering, Chemie, Bouw, Medisch

**Omgeving:**

Droge omgeving, Natte omgeving

**Onderhoudsinstructies:**

Om de levensduur van je schoenen te verlengen, raden wij u aan om ze regelmatig schoon te maken en ze te beschermen met geschikte producten. Droog uw schoenen niet op een radiator of dicht bij een warmtebron.

|                       | Omschrijving   | Maateenheid           | Resultaat               | EN ISO 20346 |
|-----------------------|--|-----------------------|-------------------------|--------------|
| <b>Bovenmateriaal</b> | <b>Expanded EVA</b>  |                       |                         |              |
|                       | Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp                               | mg/cm <sup>2</sup> /u | N/A                     | ≥ 0.8        |
|                       | Bovenkant: waterdampcoëfficiënt  | mg/cm <sup>2</sup>    | N/A                     | ≥ 15         |
| <b>Binnenvoering</b>  | <b>N/A</b>   |                       |                         |              |
|                       | Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp                                 | mg/cm <sup>2</sup> /u | N/A                     | ≥ 2          |
|                       | Voering: waterdampcoëfficiënt  | mg/cm <sup>2</sup>    | N/A                     | ≥ 20         |
| <b>Voetbed</b>        | <b>SJ foam zool</b>  |                       |                         |              |
|                       | Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)                               | cycli                 | 25600/12800             | 25600/12800  |
| <b>Buitenzool</b>     | <b>EVA</b>   |                       |                         |              |
|                       | Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)                          | mm <sup>3</sup>       | 232.4(Density:<br>0.29) | ≤ 150        |
|                       | Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip             | wrijving              | 0.39                    | ≥ 0.31       |
|                       | Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip   | wrijving              | 0.38                    | ≥ 0.36       |
|                       | SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip           | wrijving              | 0.22                    | ≥ 0.19       |
|                       | SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip | wrijving              | 0.23                    | ≥ 0.22       |
|                       | Antistatische waarde   | MegaOhm               | N/A                     | 0.1 - 1000   |
|                       | ESD-waarde   | MegaOhm               | 43                      | 0.1 - 100    |
|                       | Energieabsorptie van de hiel   | J                     | 34.0                    | ≥ 20         |
| <b>Top</b>            | <b>Composiet</b>   |                       |                         |              |
|                       | Impact resistente neuskap (speling na impact 100J)                       | mm                    | 16.5                    | ≥ 13         |
|                       | Compressieresistente neuskap (speling na compressie 10kN)                | mm                    | 20.5                    | ≥ 13         |
|                       | Impact resistente neuskap (speling na impact 200J)                       | mm                    | N/A                     | N/A          |
|                       | Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)                | mm                    | N/A                     | N/A          |

Maat Staal: 38

Onze schoenen zijn voortdurend in ontwikkeling, de bovenstaande technische gegevens kunnen veranderen. Alle productnamen en het merk Safety Jogger, zijn geregistreerd en mogen niet worden gebruikt of gereproduceerd in welk formaat dan ook, zonder schriftelijke toestemming van ons.